



Collegio Provinciale
Geometri e Geometri Laureati
di Bologna

Corso di formazione e aggiornamento

Danni da umidità negli edifici, risalita, muffe e condense, impermeabilizzazioni

GIOVEDÌ 14 NOVEMBRE 2024
Ore 14,30 – 17,30

presso la sala “FERLINI”

*Collegio Geometri e Geometri laureati di Bologna
Via della Beverara n. 9 - Bologna (BO)*

*Relatore: **Marco Argiolas***

Tecnico esperto in danni, difetti e degrado degli edifici

*Modera: **Dott. Geom. Pierfederico Marinoni***

Referente della Commissione CTU del Collegio

CONTENUTO FORMATIVO

La risalita muraria

- Le diverse tipologie di risalita muraria in funzione dei materiali e delle modalità costruttive
- I fattori che influenzano il fenomeno
- Analisi della risalita in termini di intensità ed effetti
- Casi pratici di non risalita

Muffe e condense negli edifici

- Le cause di formazione di muffe e condense
- Valutazione e interpretazione dei parametri ambientali
- Fenomeni correlati
- Igroscopia, isteresi igroscopica e i loro effetti sull'edificio

Danni e difetti dei sistemi impermeabili

- Le principali cause di danno e difetto
- Meccanismi di danno e di evoluzione delle patologie
- Come incrementare l'affidabilità di un sistema impermeabile
- I principali criteri di prevenzione in fase di progetto e di esecuzione

L'impermeabilità nei locali interrati

- Le criticità dei locali sottoquota
- Le cause più frequenti di difetto e di danno
- Riferimenti normativi
- I criteri da adottare per ottenere la massima sicurezza in esercizio

Quota di partecipazione: evento formativo gratuito

Crediti Formativi Professionali: 3 CFP

Iscrizione automatica da [ISI FORMAZIONE](#)

*Informazioni: Collegio Geometri e Geometri Laureati di Bologna
telefono 051235626 - collegio@collegiogeometri.bo.it*